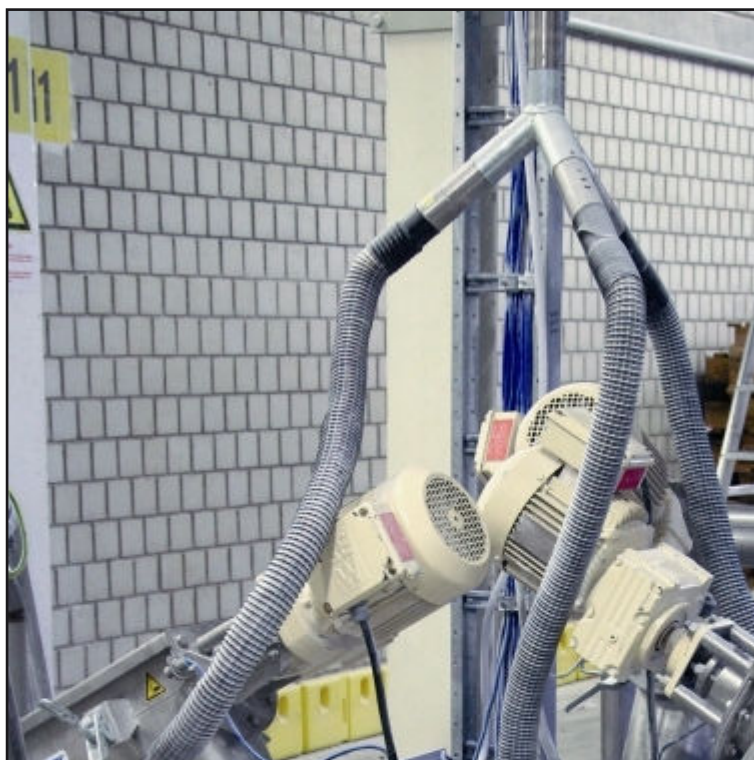
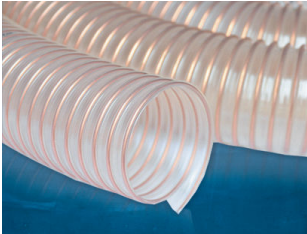


Wężę techniczne dla przemysłu



Wężę techniczne do wielu zastosowań

W naszej ofercie znajdują Państwo wężę techniczne wykonane z nowoczesnych tworzyw takich jak: Teflon, Kapton, Viton, Noepren, Hypalon, Silikon, Kynar, Santopren, PCW i poliuretan poliestrowy. Ponadto wężę gumowe, metalowe i z tkanin technicznych.



Dla pyłów wiórów, granulatów, proszków, mgieł olejowych, piasków, żwirów proponujemy wężę typu PUR M wykonane są w 100% z poliuretanu poliestrowego w odcinakach 1-15m i ściankach o grubości 0,5 - 2,1 mm. Charakteryzują się dobrą elastycznością i sprężystością, bardzo dobrą odpornością na ścieranie. PUR typu M są najlepszym rozwiązaniem w systemach odciągowych, gdzie wymagana jest wysoka odporność na ścieranie z jednoczesnym zachowaniem elastyczności systemu odciągowego.



Kolejną grupę stanowią wężę typu PUR A wykonane są z poliuretanu antyelektrostatycznego. Charakteryzują się dobrą elastycznością i sprężystością oraz bardzo dobrą odpornością na ścieranie. Stosowane są do odciągów i transportu tekstylii, gdzie wymagane jest zastosowanie wężę antyelektrostatycznych (rezystancja 10^8Ohm).



Wężę typu PUR E wykonane są z poliuretanu przewodzącego ładunki elektryczne (konduktywnego). Charakteryzują się dobrą elastycznością i sprężystością oraz bardzo dobrym przewodnictwem ładunków elektrycznych (rezystancja 10^4Ohm). Stosowane są do odciągów i transportu agresywnych materiałów stałych jak kurze, tekstylia, proszki, wióry, gdzie wymagana jest przewodność elektryczna oraz w strefach zagrożonych wybuchem.



Wężę typu PUR T wykonane są z poliuretanu o podwyższonej odporności na temperaturę. Charakteryzują się dobrą elastycznością i sprężystością. Stosowane są do odciągów i transportu materiałów, gdzie wymagana jest wysoka odporność termiczna na medium i otoczenie, w jakim pracują przewody typu PUR T. Wężę typu PUR T są odporne na prace do 104°C , natomiast PUR TM 140 utrzymuje swe parametry oraz właściwości w 100% przy temperaturze medium i otoczenia w 140°C .



Wężę typu PUR AGRO wykonane są z poliuretanu poliestrowego z domieszką substancji zabezpieczająca przed działaniem drobnoustroji. Charakteryzują się dobrą elastycznością i sprężystością oraz bardzo dobrą odpornością na ścieranie. Swe zastosowanie znajdują w maszynach komunalnych, przy silosach, suszarniach, czyszczalniach, transporterach ziarna



Wężę typu PUR UN wykonane są z granulatu poliestrowego uniepalnionego. Charakteryzują się dobrą elastycznością, sprężystością, odpornością na UV, hydrolizę oraz dobrą odpornością na ścieranie.



Wężę typu PUR SP do kontaktu z żywnością wykonane są z poliuretanu poliestrowego, który spełnia wymagania Dyrektywy UE 2002/72/EC, Rozporządzenia PE 1935/2004 w zakresie cech organoleptycznych i migracji globalnej dla płynów modelowych A,B,C.

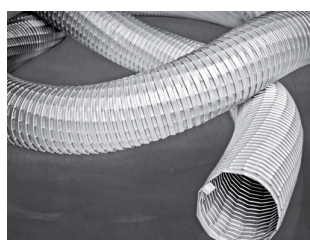


Wężę typu KLIN to wężę odciągowe o zastosowaniu niskociśnieniowym. Podstawa konstrukcji węży jest profilowana taśma stalowa ocynkowana lub nierdzewna, w której jest zaklinowana ścianka węża.

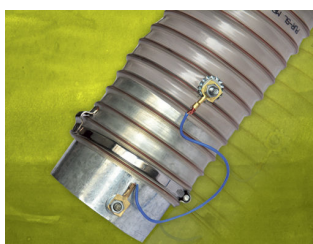
Charakteryzują się wysoką odpornością na związki chemiczne, agresywne gazy oraz wysoką odpornością termiczną na medium i środowisko w jakich są stosowane. Wykorzystywane są w przemyśle chemicznym, hutniczym. Odprowadzanie ładunków statycznych poprzez uziemienie spirali.



Wężę typu PVC wykonane są z miękkiego granulatu polichlorku winylu. Charakteryzują się wysoką odpornością na związki chemiczne, agresywne gazy, dobrą elastycznością, sprężystością. Wężę typu Santoprene wykonane są z termoplastycznego wulkanizatu TPE z najwyższej jakości elastomerów. Jest to mieszanka gumy EPDM i polipropylenu. Charakteryzuje się wysoką termoplastycznością, elastycznością oraz wytrzymałością. Ze względu na dłuższą żywotność Santoprene zarówno w ekstremalnych warunkach na ciepło i zimno jest materiałem często korzystniejszym od węży gumowych.



Wężę metalowe wykonane są z taśmy stalowej ocynkowanej i nierdzewnej specjalnie profilowanej. Charakteryzują się dobrą elastycznością, odpornością na chemikalia oraz bardzo dobrą odpornością termiczną na medium i otoczenie.



W proponowanych wężach odprowadzenie ładunków statycznych jest możliwe poprzez uziemienie spirali. Przykład przedstawiono na rysunku obok.

Dodatkowy wykaz węży przemysłowych w naszej broszurze Akcesoria Ruwac.

- przewody PVC dostępne w różnych kolorach
- wężę do stref zagrożenia wybuchem pyłu i gazu
- duży wybór średnic węży i różnych odporności
- grubość ścianek 0,5 - 4,5 mm
- odcinki handlowe max. 15m lub 20m.
- szybki czas dostawy

Ruwac

Odkurzamy wszystko!

www.ruwac.pl

Tel./Fax.: +48 32 760 95 99